

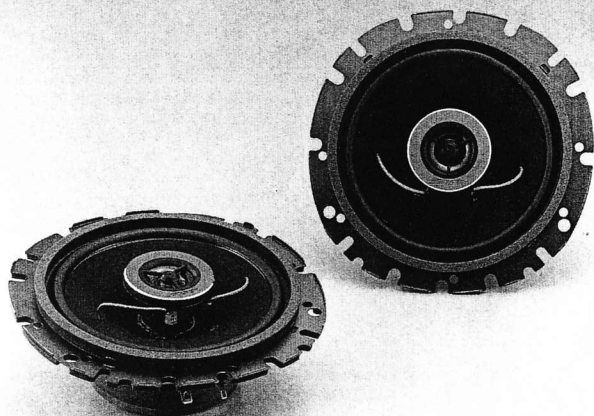
BOSE[®]

OWNER'S MANUAL

1050

この度はボーズ・モービル・スピーカーシステム1050をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本機を正しく、また性能を十分いかしてお使いいただくために、ご使用になる前に必ずこの取扱説明書をお読みください。また、必要なときにご覧になれるよう、大切に保管しておくことをおすすめします。

1050 取扱説明書



安全上の留意項目

ご使用前に、この「安全上の留意項目」をよくお読みになり、正しくお使いください。

絵表示について

この「安全上の留意項目」は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するため、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。



注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が損傷を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示します。



○記号は禁止の行為であることを告げるものです。
図の中や近傍に具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。



●記号は行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。
図の中に具体的な指示内容が描かれています。



△記号は警告・注意を促す内容を告げるものです。



警告



●カーオーディオ製品は、運転の妨げにならない場所に確実に取り付けてください。



●本機はDC12V-アース車専用です。大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車などの24V車で使用しないでください。
火災などの原因となります。



●必ず、バッテリーのマイナス端子を外してから取り付け・配線を行ってください。
ショート事故により、火災が起こるおそれがあります。



●事故防止のため、小物類（電池・ねじ等）は幼児の手の届かないところに保管してください。
お子様が飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談してください。



●配線および取り付けは必ず取扱説明書に記載してある通りに行ってください。
配線、取り付けを間違えますと、火災、その他の事故の原因となります。



●アンプのアースを取る時など取付作業に際して、車体のボルトやナットを使用する場合は、ステアリング・ブレーキ系統やタンクなどの保安部品は絶対に使用しないでください。これらを使用しますと制動不能や発火または事故の原因となります。



●コード類は、取扱説明書の指示に従い、運転操作の妨げとならないよう、まとめておくなどしてください。
ステアリングやシフトレバー・ブレーキペダルなどに巻き付くと危険です。



●電源リード線の被膜を切って、他の機器の電源を取ることは絶対におやめください。
リード線の電流容量をオーバーし、火災・感電の原因となります。



●本機を分解したり、改造しないでください。事故・火災・感電の原因となります。



●ヒューズを交換するときは、必ず規定容量（アンペア数）のヒューズをご使用ください。
規定容量以上を使用すると、火災の原因となります。

 警告		●カーオーディオ製品取付終了後に、車のブレーキランプ、ヘッドランプ、ウィンカー、ワイパーなどが正常に動作することを確認してください。正常に動作しない場合は、正常に動作するように取り付けをやり直してください。
		●車両電源配線用コード以外で延長しないでください。コードの被膜が壊れやすく、ショート・発熱事故による火災が起こるおそれがあります。また、電流容量オーバーにより、火災が起こるおそれがあります。
		●車体に穴を開けて取り付ける場合は、パイプ類・タンク・電気配線などの位置を確認の上、これらと干渉や接触することがないよう注意して行ってください。火災の原因となります。
	 	●万一異物が入った・水がかかった・煙が出る・変な匂いがあるなど異常が起こりましたら、直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。そのままご使用になると事故・火災・感電の原因となります。
		●車両の板金部の近くを走るコードには、保護用テープを巻いてください。 コードが切れると、ショート事故により、火災となるおそれがあります。
		●運転中の音量は、車外の音が聞こえる程度でご使用ください。

 注意		●必ず付属の部品を指定通りに使用してください。指定以外の部品を使用すると、機器内部の部品をいためたり、しっかりと固定できずに外れたりして危険です。
		●本機の通風孔や放熱板をふさがないでください。 通風孔や放熱板をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因になることがあります。
		●本機を車載用として以外は使用しないでください。感電や怪我の原因となることがあります。
		●不安定なところや振動が多いところなど、しっかりと固定できないところへの取り付けは避けてください。 外れて事故や怪我の原因となることがあります。
		●車体やねじの部分・シートレール等の可動部に配線をはさみ込まないように注意してください。 断線やショートにより、事故や感電・火災の原因となることがあります。
		●アンプの使用中は、放熱器に触れないでください。

製品概要

新開発の16cmウーファー

高い剛性と内部損失を可能にしたコーン紙を16cmウーファーに採用。スピード感があり、応答性に優れ、輪郭のはっきりしたサウンド再生を実現。しかも分割振動による高域振動を抑え、スムーズな低音の再生を可能にしました。

足下に設置してもドライバーに確実に高域を伝える

“H.F.R. (ハイ・フリクエンシー・ラジエーター)” 装備

同軸型スピーカーを純正スピーカーの場所に取り付けた場合、その構造上どうしても高い方の音が足などで吸収されてドライバーの耳に届きません。その問題点を解決するために新開発“H.F.R.”をツイーターの背面に装備。ウーファーの中心部から出る高域エネルギーを効率良く放射します。

堅いツイーターの素材特有の色づきを排除し、自然で滑らかな高域再生を実現した「ポリイミド・ツイーター」

堅い素材は、応答性に優れる反面素材特有の共振周波数でのピークをもち、自然な音とは異質な色づき感をもたらします。本機は、ツイーターの素材に比較的柔らかで弾力性にとんだ「ポリイミド」を使用することにより、色づきのない自然な高域を実現しています。

16cmさらに17cmの純正スピーカーにも対応

16cmの車種にはもちろん、付属の17cm用ブラケットを使用することで、17cmスピーカーの車種にも取り付けが可能になり対応する車種が豊富になりました。

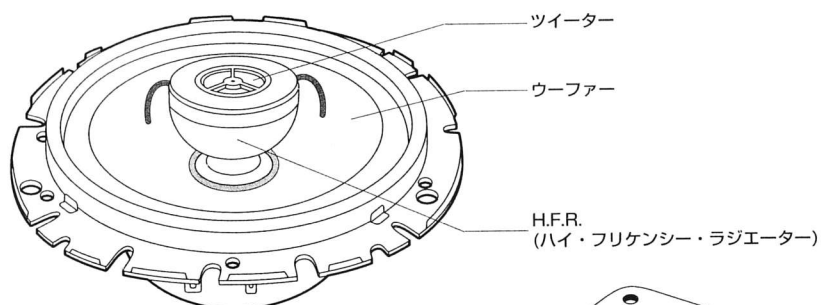
ご注意

- 音がひずむほどの大きな音で鳴らさないください。
- 磁気を利用したカード類（定期券、キャッシュカードなど）をスピーカーに近づけないください。スピーカーの磁石の影響でカードの磁気の変化し、使えなくなることがあります。
- 取り付けの際、ウーファーのコーン紙に手を触れて傷をつけないようにしてください。
- 窓ガラス、シートなどが、スピーカーユニットに触れないようにしてください。
- 取り付けと接続が終わりましたら、パワーウィンドウやドアロックなど、車の電装品が正しく動くことを確かめください。

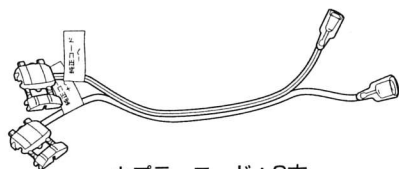
開梱に際してのご注意とお願い

開梱時に破損、欠品などを発見された場合はお手数ですが、すぐに購入店に連絡してください。そのままでは絶対に使用しないでください。

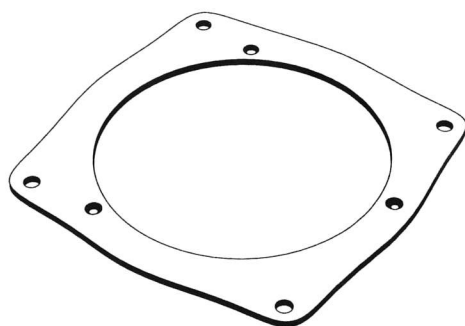
各部の名称及び付属品



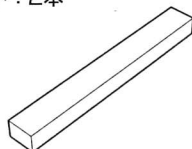
ウーファー：2本



カブラーコード：2本



17cm用ブラケット：2枚



ウレタンスペーサー：4個



ボーズロゴバッチ：2個



ウーファー取付ネジ
φ6×20：8個



ウーファー取付ネジ
φ4×16：6個



ウーファー取付ネジ
φ5×12：8個



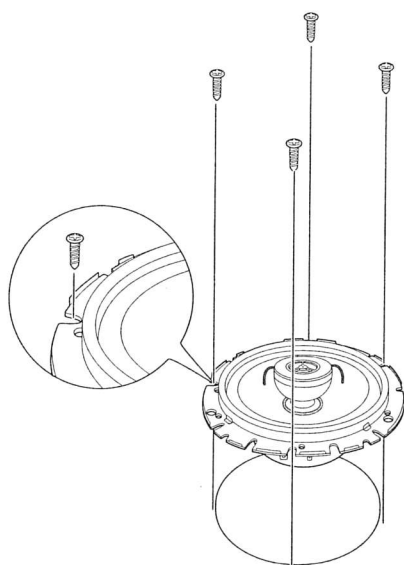
17cm用ブラケット取付ネジ
φ4×8：6個



ワッシャー：6個

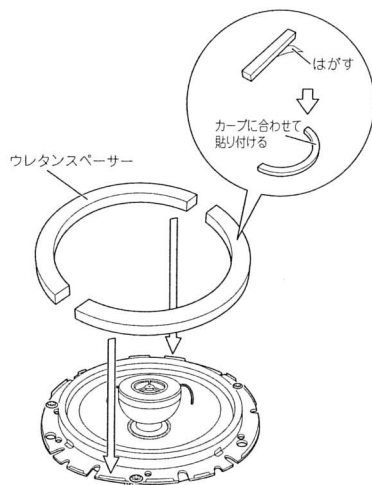
ウーファークの取り付け

そのまま取り付ける場合

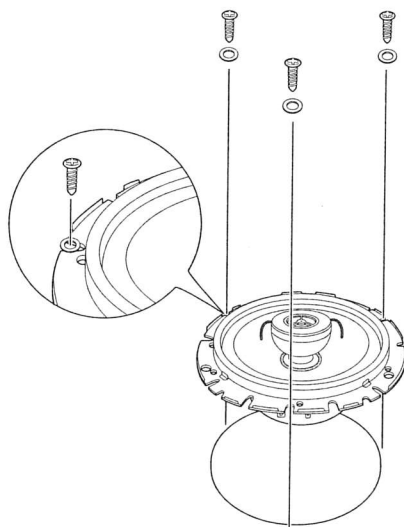


ウレタンスパースの使い方

17cm用ブラケットを使用しないで取り付けした場合、取り付けに使用していない穴から空気がもれるのを防ぐためウレタンスパースを本体に貼り付けます。

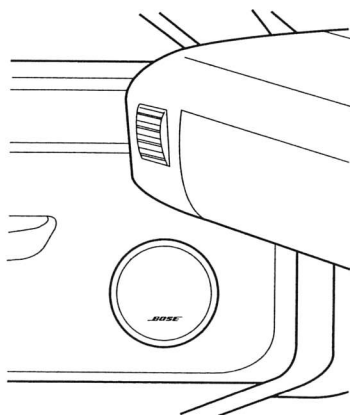


ワッシャーを使用する場合



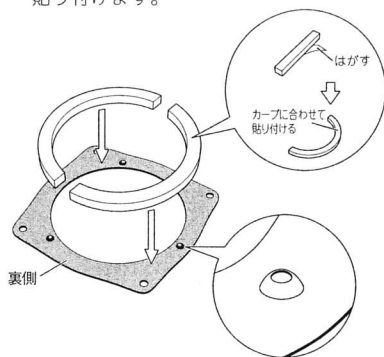
ボーズロゴパッチの使い方

- パッチのはく離紙をはがし、パネルなどに貼り付けます。

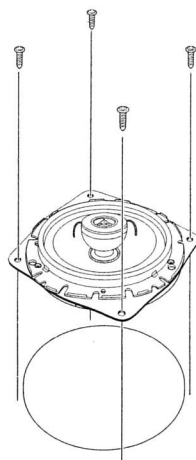


17cm用ブラケットを使って取り付けの場合

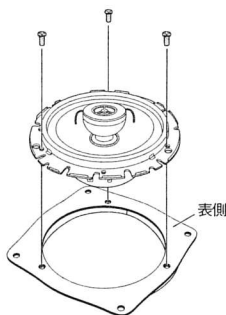
1. 17cm用ブラケットを裏返しにして、ウレタンスパースーをカーブにそって貼り付けます。



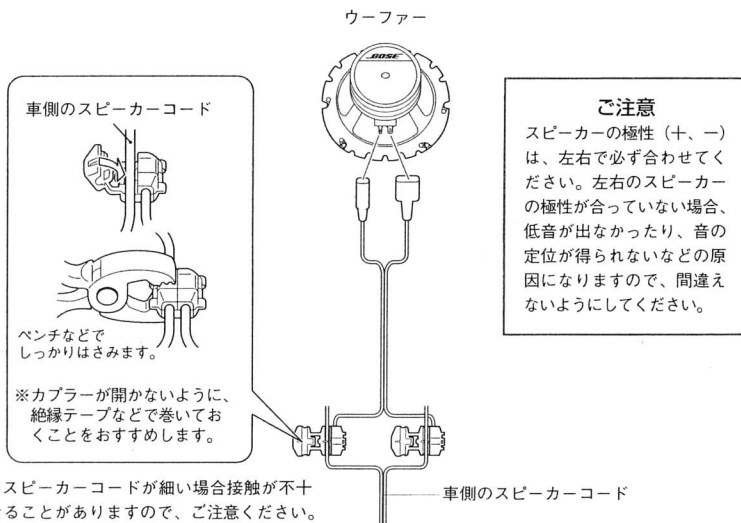
3. 17cm用ブラケットを車体側に固定します。



2. 17cm用ブラケットの表側にスピーカーを17cm用ブラケット取付ネジ (φ4×8) で固定します。

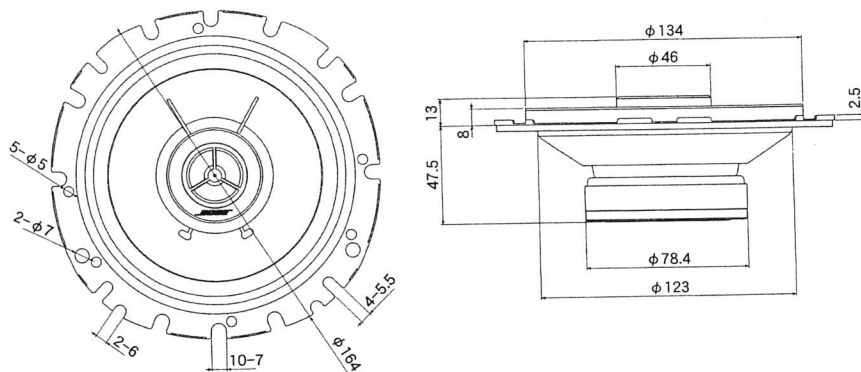


接続の仕方



※車側のスピーカーコードが細い場合接触が不十分になることがありますので、ご注意ください。
適応するコードの被ふく (φ1.5~2.8mm)

寸法図



仕 様

●総 合

インピーダンス 4Ω
 許容入力 30W(rms IEC268-5) 80W(peak)
 周波数特性 ※～24KHz
 サイズ φ164×60.5(H)mm (Depth; 47.5mm)
 重量 720g

※埋め込み型のスピーカーの再生周波数の下限は、車側の構造や取付状態によって大きく左右されますので表記をさけています。

●ウーファー部

ユニット 16cm；ストロンチウム・マグネット

●ツイーター部

ユニット 2.5cm；ポリイミド・ツイーター

保 証

通常の使用状態において発生した故障に関しお買い上げ後5年以内に限り、無償にて修理させていただきます。
 詳しくは弊社保証書の規定をご参照ください。

BOSE®
 Better sound through research®

- 仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。
- 弊社取扱以外の製品については、保証の責任を負いかねますのでご注意ください。

ボース株式会社

〒150-0044 東京都渋谷区円山町28-3 渋谷YTビル TEL 03-5489-0955